#2

# IN THE U.S. PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant(s):

TSUE, Takashi

Application No.:

Group:

Filed:

March 29, 2001

Examiner:

For:

METHOD, APPARATUS, AND RECORDING MEDIUM FOR DISPLAYING

TEMPLATES

## LETTER

Assistant Commissioner for Patents Box Patent Application Washington, D.C. 20231 March 29, 2001 2091-0236P-SP

::Sir:

[]

Harry street

Under the provisions of 35 USC 119 and 37 CFR 1.55(a), the part of priority based on the following application(s):

Country

Application No.

Filed

JAPAN

2000/090569

03/29/00

A certified copy of the above-noted application(s) is(are) attached hereto. Also enclosed are the verified English translation(s) of the above-noted priority application(s).

If necessary, the Commissioner is hereby authorized in this, concurrent, and future replies, to charge payment or credit any overpayment to deposit Account No. 02-2448 for any additional fees required under 37 C.F.R. 1.16 or under 37 C.F.R. 1.17; particularly, extension of time fees.

Respectfully submitted,

BIRCH, STEWART, KOLASCH & BIRCH, LLP

Bv:

DONALD J. DALEX

Reg. No. 34,313

P. O. Box 747

Falls Church, VA 22040-0747

Attachment (703) 205-8000



PA4332US TSUE, Takashi 3-29-01 BSEE (903) 205-8000 2091-0236P 10F1

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されている事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed with this Office.

出 願 年 月 日 Date of Application:

2000年 3月29日

出 願 番 号 Application Number:

特願2000-090569

出 願 人 Applicant (s):

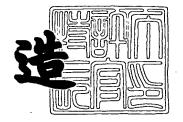
富士写真フイルム株式会社

09/820228 09/820228 03/29/01

2000年10月 6日

特許庁長官 Commissioner, Patent Office





特許願

【整理番号】

【書類名】

P24929J

【あて先】

特許庁長官 近藤 隆彦 殿

【国際特許分類】

G06T 3/00

【発明者】

【住所又は居所】 神奈川県足柄上郡開成町宮台798番地 富士写真フィ

ルム株式会社内

【氏名】

津江 隆志

【特許出願人】

【識別番号】

000005201

【氏名又は名称】 富士写真フイルム株式会社

【代理人】

【識別番号】

100073184

【弁理士】

【氏名又は名称】

柳田 征史

【選任した代理人】

【識別番号】 100090468

【弁理士】

【氏名又は名称】 佐久間 剛

【手数料の表示】

【予納台帳番号】

008969

【納付金額】

21,000円

【提出物件の目録】

【物件名】

明細書 1

【物件名】

図面 1

【物件名】

要約書 1

【包括委任状番号】 9814441

【プルーフの要否】 要 【書類名】

明細書

【発明の名称】 テンプレート表示方法および装置並びに記録媒体

【特許請求の範囲】

【請求項1】 ユーザ画像および該ユーザ画像を挿入する画像挿入領域を 有する複数のテンプレートを読込み、

前記各テンプレートの画像挿入領域に前記ユーザ画像を挿入して該ユーザ画像 が挿入された前記各テンプレートの一覧画像を生成し、

該一覧画像を表示することを特徴とするテンプレート表示方法。

前記ユーザ画像は、原ユーザ画像よりも低解像度のユーザ 【請求項2】 画像であることを特徴とする請求項1記載のテンプレート表示方法。

【請求項3】 前記テンプレートは、原テンプレートよりも低解像度のテ ンプレートであることを特徴とする請求項1または2記載のテンプレート表示方 法。

【請求項4】 前記ユーザ画像とは異なる他のユーザ画像を読込んだ場合

前記ユーザ画像に代えて前記他のユーザ画像を前記各テンプレートの画像挿入 領域に挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成することを特徴とする請求 項1から3のいずれか1項記載のテンプレート表示方法。

【請求項5】 複数のユーザ画像および該ユーザ画像を表示する画像挿入 領域を有するテンプレートを読込み、

前記テンプレートの画像挿入領域に前記各ユーザ画像を挿入して該各ユーザ画 像が挿入された複数のテンプレートを生成するとともに、該各テンプレートの一 覧画像を生成し、

該一覧画像を表示することを特徴とするテンプレート表示方法。

前記ユーザ画像は、原ユーザ画像よりも低解像度のユーザ 【請求項6】 画像であることを特徴とする請求項5記載のテンプレート表示方法。

【請求項7】 前記テンプレートは、原テンプレートよりも低解像度のテ ンプレートであることを特徴とする請求項5または6記載のテンプレート表示方 法。

【請求項8】 前記テンプレートとは異なる他のテンプレートを読込んだ場合、

١.,

前記テンプレートに代えて前記他のテンプレートの画像挿入領域に前記各ユーザ画像を挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成することを特徴とする請求項5から7のいずれか1項記載のテンプレート表示方法。

【請求項9】 ユーザ画像および該ユーザ画像を挿入する画像挿入領域を 有する複数のテンプレートを読込む読込手段と、

前記各テンプレートの画像挿入領域に前記ユーザ画像を挿入して該ユーザ画像 が挿入された前記各テンプレートの一覧画像を生成する一覧画像生成手段と、

該一覧画像を表示する表示手段とを備えたことを特徴とするテンプレート表示 装置。

【請求項10】 前記読込手段が前記ユーザ画像とは異なる他のユーザ画像を読込んだ場合、

前記一覧画像生成手段は、前記ユーザ画像に代えて前記他のユーザ画像を前記 各テンプレートの画像挿入領域に挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成 する手段であることを特徴とする請求項9記載のテンプレート表示装置。

【請求項11】 複数のユーザ画像および該ユーザ画像を表示する画像挿 入領域を有するテンプレートを読込む読込手段と、

前記テンプレートの画像挿入領域に前記各ユーザ画像を挿入して該各ユーザ画像が挿入された複数のテンプレートを生成するとともに、該各テンプレートの一覧画像を生成する一覧画像生成手段と、

該一覧画像を表示する表示手段とを備えたことを特徴とするテンプレート表示 装置。

【請求項12】 前記読込手段が前記テンプレートとは異なる他のテンプレートを読込んだ場合、

前記一覧画像生成手段は、前記テンプレートに代えて前記他のテンプレートの画像挿入領域に前記各ユーザ画像を挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成する手段であることを特徴とする請求項11記載のテンプレート表示装置。

【請求項13】 ユーザ画像および該ユーザ画像を挿入する画像挿入領域

を有する複数のテンプレートを読込む手順と、

前記各テンプレートの画像挿入領域に前記ユーザ画像を挿入して該ユーザ画像 が挿入された前記各テンプレートの一覧画像を生成する手順と、

該一覧画像を表示する手順とをコンピュータに実行させるためのプログラムを 記録したコンピュータ読取り可能な記録媒体。

【請求項14】 前記ユーザ画像とは異なる他のユーザ画像を読込む手順と、

前記ユーザ画像に代えて前記他のユーザ画像を前記各テンプレートの画像挿入 領域に挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成する手順とをさらに有する ことを特徴とする請求項13記載のコンピュータ読取り可能な記録媒体。

【請求項15】 複数のユーザ画像および該ユーザ画像を表示する画像挿 入領域を有するテンプレートを読込む手順と、

前記テンプレートの画像挿入領域に前記各ユーザ画像を挿入して該各ユーザ画像が挿入された複数のテンプレートを生成するとともに、該各テンプレートの一覧画像を生成する手順と、

該一覧画像を表示する手順とをコンピュータに実行させるためのプログラムを 記録したコンピュータ読取り可能な記録媒体。

【請求項16】 前記テンプレートとは異なる他のテンプレートを読込む 手順と、

前記テンプレートに代えて前記他のテンプレートの画像挿入領域に前記各ユーザ画像を挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成する手順とをさらに有することを特徴とする請求項15記載のコンピュータ読取り可能な記録媒体。

#### 【発明の詳細な説明】

[0001]

【発明の属する技術分野】

本発明は、ユーザ画像と合成するテンプレートをモニタなどに表示するための テンプレート表示方法および装置並びにテンプレート表示方法をコンピュータに 実行させるためのプログラムを記録したコンピュータ読取り可能な記録媒体に関 するものである。

## [0002]

## 【従来の技術】

ユーザが撮影した写真画像をデジタル化して画像サーバに蓄積したり、CD-Rに記録してユーザに提供したり、写真の焼き増し注文に応じる等、写真に関する種々のデジタルフォトサービスを行うデジタルフォトサービスシステムが知られている。このようなシステムの一形態として、ユーザのデジタル画像をサービス提供者のシステムに保管(登録)しておき、インターネット等のネットワークを介してプリント注文等を受け付けるネットワークフォトサービスシステムも提案されている。

#### [0003]

このようなネットワークフォトサービスシステムにおいては、デジタルフォトサービスをユーザに提供するに当り、大手集配ラボにスキャナ、プリンタ、大容量ディスクを有するサーバコンピュータ(以下、「画像サーバ」という)を設置して、ユーザが撮影した写真を画像データとして画像サーバに蓄積し、ユーザがその画像サーバにネットワークを介してアクセスできるようにすることによって、写真の焼き増し注文、電子メールへの写真画像添付、画像データのダウンロード等の各種サービスを提供することが考えられている。このようなサービスにおいて、写真入りポストカードのように、種々のデザインがなされたテンプレートとユーザ画像とを合成してユーザに提供することも考えられている。

## [0004]

この場合、ラボにはユーザ画像を表す画像データとともに、ユーザ画像の縮小画像を表す低解像度画像データおよびテンプレートデータが保管されており、ユーザはパソコンにおいてWebブラウザなどのアプリケーションソフトを用いてラボの画像サーバにアクセスして、ユーザ画像およびテンプレートの一覧をダウンロードしてユーザのパソコンにこれらの一覧を表示する。そして、ユーザが一覧から所望とするユーザ画像およびテンプレートを選択すると、選択したユーザ画像およびテンプレートを表す低解像度画像データおよびテンプレートデータがユーザのパソコンにダウンロードされる。そして、ユーザは所定の編集ソフトウェアを用いて、テンプレートの画像挿入領域にユーザの画像を挿入する編集処理

を行い、その編集結果を編集指示情報としてラボに転送する。これにより、ラボ においては、ユーザから転送された編集指示情報に基づいて、テンプレートとユーザ画像とを合成して合成画像を生成する。そしてこの合成画像をユーザのパソコンに転送してユーザの確認を得た後に、この合成画像を表す合成画像データに 基づいて写真入りポストカード等を作成することができる。

[0005]

## 【発明が解決しようとする課題】

しかしながら、上述したように一覧表示されるテンプレートの画像挿入領域には、ユーザ画像ではなくサンプル画像が挿入されているため、選択したテンプレートとユーザ画像との合成画像が転送されるまで、ユーザはこれらの相性を確認することができない。一方、使用するテンプレートを先に決定し、これの画像挿入領域にユーザ画像を挿入する場合にも、合成画像が転送されるまでこれらの相性を確認することができない。このため、合成画像が気に入らない場合には、テンプレートあるいはユーザ画像の選択、テンプレートあるいはユーザ画像のダウンロード、編集指示、ラボでの編集処理および合成画像データのユーザへの転送を繰り返し行う必要があり、編集処理の効率が悪い。

[0006]

本発明は上記事情に鑑みなされたものであり、ユーザ画像とテンプレートとの編集を効率よく行うことができるテンプレート表示方法および装置並びにテンプレート表示方法をコンピュータに実行させるためのプログラムを記録したコンピュータ読取り可能な記録媒体を提供することを目的とするものである。

[0007]

#### 【課題を解決するための手段】

本発明による第1のテンプレート表示方法は、ユーザ画像および該ユーザ画像 を挿入する画像挿入領域を有する複数のテンプレートを読込み、

前記各テンプレートの画像挿入領域に前記ユーザ画像を挿入して該ユーザ画像 が挿入された前記各テンプレートの一覧画像を生成し、

該一覧画像を表示することを特徴とするものである。

[0008]

ここで、「一覧画像」とは、ユーザ画像が挿入された全てのテンプレートを1 つの画面に表示するもののみならず、複数画面に亘って表示するものも含む。

[0009]

なお、本発明による第1のテンプレート表示方法においては、前記ユーザ画像は、原ユーザ画像よりも低解像度のユーザ画像であることが好ましく、また、前記テンプレートは、原テンプレートよりも低解像度のテンプレートであることが好ましい。

[0010]

ここで、「原画像」および「原テンプレート」とは、例えば上述したネットワークフォトサービスシステムにおいて、ユーザ画像およびテンプレートについて 高解像度画像および低解像度画像の双方を生成している場合における高解像度画像のことをいう。この場合、読込まれるユーザ画像およびテンプレートは低解像 度画像となる。

[0011]

また、本発明による第1のテンプレート表示方法においては、前記ユーザ画像 とは異なる他のユーザ画像を読込んだ場合、

前記ユーザ画像に代えて前記他のユーザ画像を前記各テンプレートの画像挿入 領域に挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成することが好ましい。

[0012]

本発明による第2のテンプレート表示方法は、複数のユーザ画像および該ユー ザ画像を表示する画像挿入領域を有するテンプレートを読込み、

前記テンプレートの画像挿入領域に前記各ユーザ画像を挿入して該各ユーザ画像が挿入された複数のテンプレートを生成するとともに、該各テンプレートの一覧画像を生成し、

該一覧画像を表示することを特徴とするものである。

[0013]

なお、本発明による第2のテンプレート表示方法においては、前記ユーザ画像は、原ユーザ画像よりも低解像度のユーザ画像であることが好ましく、また、前記テンプレートは、原テンプレートよりも低解像度のテンプレートであることが

好ましい。

#### [0014]

また、本発明による第2のテンプレート表示方法においては、前記テンプレートとは異なる他のテンプレートを読込んだ場合、

前記テンプレートに代えて前記他のテンプレートの画像挿入領域に前記各ユー ザ画像を挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成することが好ましい。

本発明による第1のテンプレート表示装置は、ユーザ画像および該ユーザ画像 を挿入する画像挿入領域を有する複数のテンプレートを読込む読込手段と、

前記各テンプレートの画像挿入領域に前記ユーザ画像を挿入して該ユーザ画像 が挿入された前記各テンプレートの一覧画像を生成する一覧画像生成手段と、

該一覧画像を表示する表示手段とを備えたことを特徴とするものである。

## [0016]

なお、本発明による第1のテンプレート表示装置において、読込手段が読込む 前記ユーザ画像は、原ユーザ画像よりも低解像度のユーザ画像であることが好ま しく、また、前記テンプレートは、原テンプレートよりも低解像度のテンプレー トであることが好ましい。

#### [0017]

また、本発明による第1のテンプレート表示装置においては、前記読込手段が 前記ユーザ画像とは異なる他のユーザ画像を読込んだ場合、

前記一覧画像生成手段は、前記ユーザ画像に代えて前記他のユーザ画像を前記 各テンプレートの画像挿入領域に挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成 する手段であることが好ましい。

#### [0018]

本発明による第2のテンプレート表示装置は、複数のユーザ画像および該ユー ザ画像を表示する画像挿入領域を有するテンプレートを読込む読込手段と、

前記テンプレートの画像挿入領域に前記各ユーザ画像を挿入して該各ユーザ画像が挿入された複数のテンプレートを生成するとともに、該各テンプレートの一覧画像を生成する一覧画像生成手段と、

該一覧画像を表示する表示手段とを備えたことを特徴とするものである。

[0019]

なお、本発明による第2のテンプレート表示装置においては、前記読込手段が 読込む前記ユーザ画像は、原ユーザ画像よりも低解像度のユーザ画像であること が好ましく、また、前記テンプレートは、原テンプレートよりも低解像度のテン プレートであることが好ましい。

[0020]

また、本発明による第2のテンプレート表示装置においては、前記読込手段が 前記テンプレートとは異なる他のテンプレートを読込んだ場合、

前記一覧画像生成手段は、前記テンプレートに代えて前記他のテンプレートの画像挿入領域に前記各ユーザ画像を挿入して前記各テンプレートの一覧画像を生成する手段であることが好ましい。

[0021]

なお、本発明による第1および第2のテンプレート表示方法を、コンピュータ に実行させるためのプログラムとしてコンピュータ読取り可能な記録媒体に記録 して提供してもよい。

[0022]

【発明の効果】

本発明による第1のテンプレート表示方法および装置によれば、読込んだ複数のテンプレートの画像挿入領域にユーザ画像が挿入されて各テンプレートの一覧画像が生成され、これが表示されることとなる。このため、この一覧画像を見れば、ユーザ画像とテンプレートとの合成画像を得る前にこれらの相性を確認することができる。したがって、テンプレートの選択およびこれとユーザ画像とを合成する編集処理を、所望とする合成画像が得られるまで何度も繰り返す必要がなくなり、編集処理を効率よく行うことができる。

[0023]

本発明による第2のテンプレート表示方法および装置によれば、読込んだ複数 のユーザ画像がテンプレートの画像挿入領域に挿入されて、各ユーザ画像が挿入 された複数のテンプレートが生成されるとともに各テンプレートの一覧画像が生 成され、これが表示されることとなる。このため、この一覧画像を見れば、ユーザ画像とテンプレートとの合成画像を得る前にこれらの相性を確認することができる。したがって、ユーザ画像の選択およびこれとテンプレートとを合成する編集処理を、所望とする合成画像が得られるまで何度も繰り返す必要がなくなり、編集処理を効率よく行うことができる。

[0024]

【発明の実施の形態】

以下図面を参照して本発明の実施形態について説明する。

[0025]

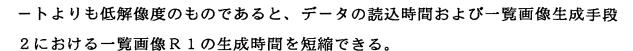
図1は本発明の実施形態によるテンプレート表示装置を適用した画像合成装置 の構成を示す概略ブロック図である。

[0026]

図1に示すように、本発明の実施形態による画像合成装置は、ユーザ画像を表すユーザ画像データ(以下単にユーザ画像とする)S1およびユーザ画像S1を 挿入する挿入領域を有する複数のテンプレートデータ(以下単にテンプレートとする) $Tk(k=1\sim n)$  を読込む読込手段1と、テンプレートTkの一覧画像 R1を生成する一覧画像生成手段2と、一覧画像R1を表示するモニタ3と、一覧画像R1から所望とするテンプレートTSを選択したり、種々の入力を行うための入力手段4と、選択されたテンプレートTSとユーザ画像S1との合成を行って合成画像Gを得る合成手段5と、合成画像Gをプリントして出力する出力手段6とを備える。

[0027]

読込手段1は、ユーザ画像S1およびテンプレートTkが記録されたCD-R 等の記録メディアからユーザ画像S1およびテンプレートTkを読込むものであってもよく、ネットワークフォトサービスシステムのように、ラボの画像サーバにユーザ画像S1およびテンプレートTkが保管されている場合には、ネットワーク経由で画像サーバからのユーザ画像S1およびテンプレートTkの転送を受けてこれらを読込むものであってもよい。なお、読込手段1において読込まれるユーザ画像S1およびテンプレートTkは、オリジナルのユーザ画像やテンプレ



## [0028]

一覧画像生成手段2は、読込まれたn個のテンプレートTkの画像挿入領域にユーザ画像S1を挿入し、このユーザ画像S1が挿入されたn個のテンプレートTkのサムネイル画像を生成し、これをレイアウトすることによりテンプレートTkの一覧画像R1を生成してモニタ3に表示する。図2は一覧画像R1がモニタ3に表示された状態を示す図である。なお、ここでは6個のテンプレートデータT1~T6にユーザ画像S1を挿入して、一覧画像R1が生成されている。

## [0029]

合成手段5は、入力手段4により一覧画像R1から選択されたテンプレートTSとユーザ画像S1との合成画像Gを生成するものである。なお、一覧画像R1が低解像度のユーザ画像S1およびテンプレートTkから生成されている場合には、ユーザによりテンプレートTSが選択されると、読込手段1は記録媒体あるいはネットワーク経由で、選択されたテンプレートTSの高解像度データおよび高解像度のユーザ画像S1を読込んで合成手段5に入力し、合成手段5はこれらのデータに基づいて合成画像Gを生成する。

#### [0030]

次いで、本実施形態の動作について説明する。図3は本実施形態の動作を示すフローチャートである。まず、入力手段4から画像の読込みをユーザが指示すると(ステップS1)、読込手段1はユーザ画像S1およびテンプレートTkを読込む(ステップS2)。なお、ここでは低解像度のユーザ画像S1およびテンプレートTkが読込まれたものとする。読込まれたユーザ画像S1およびテンプレートTkが読込まれたものとする。読込まれたユーザ画像S1およびテンプレートTkは一覧画像生成手段2に入力され、ここで、ユーザ画像S1がテンプレートTkの画像挿入領域に挿入されて、さらにこれらのサムネイル画像が生成されて、これをレイアウトすることにより一覧画像R1が生成される(ステップS3)。一覧画像R1はモニタ3に表示される(ステップS4)。ユーザはモニタ3に表示された一覧画像R1を観察して入力手段4から所望とするテンプレートTSを選択すると(ステップS5)、選択されたテンプレートTSに対応する高

解像度のテンプレートTSおよび高解像度のユーザ画像S1が読込手段1により 読込まれ(ステップS6)、合成手段5においてこれらが合成されて合成画像G が得られる(ステップS7)。合成画像Gは出力手段6においてプリント画像と して出力され(ステップS8)、処理を終了する。

#### [0031]

このように、本実施形態においては、読込手段1において読込んだ複数のテンプレートTkの画像挿入領域にユーザ画像S1を挿入して、これを一覧画像R1として表示するようにしたため、一覧画像R1を見ればユーザ画像S1とテンプレートTkとの相性を確認することができる。したがって、従来のシステムのように、テンプレートの一覧からのテンプレートの選択およびこれとユーザ画像とを合成する編集処理を、所望とする合成画像が得られるまで何度も繰り返す必要がなくなり、編集処理を効率よく行うことができる。

## [0032]

なお、上記実施形態において、ユーザ画像 S 1 を変更したい場合には、新たなユーザ画像 (S 2 とする)を読込手段 1 において読込み、入力手段 4 によりユーザ画像 S 1 の変更を指示することにより、ユーザ画像 S 1 をユーザ画像 S 2 と入れ替えた一覧画像を生成してモニタ 3 に表示してもよい。

#### [0033]

また、上記実施形態においては、1つのユーザ画像S1と複数のテンプレートTkとから一覧画像R1を生成しているが、使用するテンプレートが決まっており、このテンプレートの画像挿入領域に挿入するユーザ画像が決まっていない場合には、使用するテンプレート(T0とする)および複数のユーザ画像S1(1=1~m)を読込手段1により読込み、一覧画像生成手段2においては、テンプレートT0の画像挿入領域に、各ユーザ画像S1を挿入した画像をユーザ画像S1の数分生成し、これのサムネイル画像を生成するとともにレイアウトして一覧画像(R2とする)を生成してもよい。

#### [0034]

図4は一覧画像R2の例がモニタ3に表示された状態を示す図である。なお、 ここでは6個のユーザ画像S1~S6をテンプレートT0に挿入して、一覧画像 R2が生成されている。

[0035]

このように、複数のユーザ画像S1をテンプレートT0の画像挿入領域に挿入して、各ユーザ画像を挿入した画像を一覧画像R2として表示することにより、一覧画像R2を見ればユーザ画像S1とテンプレートT0との相性を確認することができる。したがって、従来のシステムのように、ユーザ画像の一覧からのユーザ画像の選択およびこれとテンプレートとを合成する編集処理を、所望とする合成画像が得られるまで何度も繰り返す必要がなくなり、編集処理を効率よく行うことができる。

[0036]

なお、この場合において、テンプレートT0を変更したい場合には、新たなテンプレート(T1とする)を読込手段1により読込み、入力手段4によりテンプレートの変更を指示することにより、テンプレートT0とテンプレートT1とを入れ替えてモニタ3に表示してもよい。

## 【図面の簡単な説明】

【図1】

本発明の実施形態による画像合成装置の構成を示す概略ブロック図

【図2】

モニタに表示される画像を示す図

【図3】

本実施形態の動作を示すフローチャート

【図4】

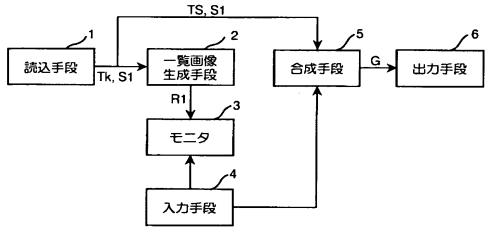
モニタに表示される画像を示す図

【符号の説明】

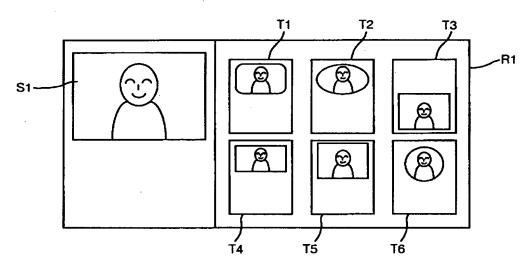
- 1 読込手段
- 2 一覧画像生成手段
- 3 モニタ
- 4 入力手段
- 5 合成手段

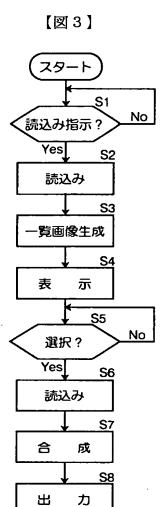
6 出力手段

# 【書類名】 図面 【図1】



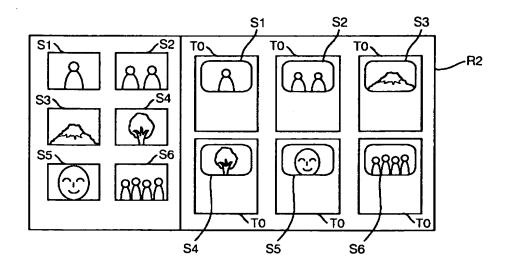
【図2】





【図4】

エンド





【書類名】

要約書

【要約】

【課題】 ユーザ画像とテンプレートとの合成時にテンプレートの一覧を表示 する際に、ユーザ画像とテンプレートとの相性の確認を容易に行う。

【解決手段】 ユーザ画像S1および複数のテンプレートデータT1~T6を読込み、各テンプレートT1~T6の画像挿入領域にユーザ画像S1を挿入して、これらの一覧画像R1を生成する。この一覧画像R1をモニタに表示すれば、各テンプレートT1~T6のそれぞれにユーザ画像S1を挿入して1つずつ確認を行わなくとも、ユーザ画像S1とテンプレートT1~T6との相性を容易に確認することができる。

【選択図】

図 1

# 認定・付加情報

特許出願の番号 特願2000-090569

受付番号 50000387488

書類名特許願

担当官 第八担当上席 0097

作成日 平成12年 4月 3日

<認定情報・付加情報>

【提出日】 平成12年 3月29日

【特許出願人】

【識別番号】 000005201

【住所又は居所】 神奈川県南足柄市中沼210番地

【氏名又は名称】 富士写真フイルム株式会社

【代理人】 申請人

【識別番号】 100073184

【住所又は居所】 神奈川県横浜市港北区新横浜3-18-20 B

ENEX S-1 7階 柳田国際特許事務所

【氏名又は名称】 柳田 征史

【選任した代理人】

【識別番号】 100090468

【住所又は居所】 神奈川県横浜市港北区新横浜3-18-20 B

ENEX S-1 7階 柳田国際特許事務所

【氏名又は名称】 佐久間 剛

# 出願人履歴情報

識別番号

[000005201]

1. 変更年月日

1990年 8月14日

[変更理由]

新規登録

住 所

神奈川県南足柄市中沼210番地

氏 名

富士写真フイルム株式会社